

## INSTALACE

1. Připevněte jednotku pomocí 4 dodaných šroubů z vnější nebo vnitřní strany kurníku mírně zarovnanou doprava tak, aby byl provázek umístěn ve středu dvířek kurníku a vedl svisle. Korálek na provázku slouží jako "zarážka", aby senzor věděl, kde se nachází plně otevřená poloha. Polohu/umístění korálku můžete upravit tak, že povolíte provázek kolem něj a posunete jej nahoru nebo dolů. Pro zavřenou polohu bude senzor používat podlahu vašeho kurníku.
2. Nainstalujte přiložené baterie 4X AA. Připojte vodiče od motoru k bílé zásuvce na vnitřní straně předního panelu označené "Motor".
3. Připevněte přední panel pomocí 4 dodaných šroubů M4 a podložek.
4. Poznámka: Ponechte mezeru mezi spodní hranou přístroje a horní hranou dveří 7,5 - 10 cm (při úplně otevřených dvířkách!)

## POČÁTEČNÍ NASTAVENÍ

1. Stiskněte dvakrát tlačítko MENU pro zapnutí (pouze jednou, pokud již je zapnuté) - zobrazí se obrazovka CHICKENGUARD.COM a čas.
2. Opětovným stisknutím tlačítka MENU vstoupíte do hlavního menu – na obrazovce se zobrazí SETUP WIZARD. WIZARD = průvodce
3. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ se můžete pohybovat v nabídkách.

### VÝBĚR JAZYKA

1. Stiskněte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ a vyberte si požadovaný jazyk.
2. Stisknutím tlačítka MENU uložte.

### VÝBĚR FORMÁTU ČASU

Stiskněte tlačítko NAHORU pro 12hodinové hodiny nebo DOLŮ pro 24hodinové hodiny

### NASTAVTE ČAS

1. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte hodinu.
2. Stisknutím tlačítka MENU uložte.
3. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte minuty.
4. Stisknutím tlačítka MENU uložte.

### POKRAČOVAT

Zvolte ANO pomocí tlačítka NAHORU a pokračujte.

### NASTAVENÍ DVEŘÍ

Váš ChickenGuard automaticky zahájí kalibraci. Jakmile kulička na provázku dosáhne senzoru ve spodní části jednotky, zaznamená to jako plně otevřenou polohu. Poté se začne zavírat a zaznamená zcela zavřenou polohu, když dvířka dosáhnou pevného dorazu; nyní se automaticky otevřou. Na obrazovce se pak zobrazí nápis HOTOVO.

**POZNÁMKA. Automatická kalibrace funguje nejlépe, když provázek běží svisle. Chcete-li použít kladky nebo nastavit ChickenGuard pod úhlem, bude nutné odstranit korálek a provést ruční kalibraci.**

Pro pokračování vyberte ANO pomocí tlačítka NAHORU.

## NASTAVENÍ PREFEROVANÉ FUNKCE OTEVÍRÁNÍ & ZAVÍRÁNÍ DVEŘÍ

**Každou z možností můžete mít nastaveny nezávisle. Například můžete mít ráno otvírání v určitém čase a večer použít k uzavření snímač světla.**

Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ vyberte požadovanou možnost zvlášť pro otevírání dvířek (VSTUP DO MENU) a pro zavírání dvířek (VÝSTUP Z MENU)

- MANUÁL
- SENZOR
- ČASOVAČ
- LUX +

Stisknutí tlačítka MENU uložte.

### MANUÁL/RUČNÍ

Tato možnost je neumožní automatického otevírání nebo zavírání dveří. Budete muset ručně otevřít nebo zavřít dveře stisknutím buď tlačítka NAHORU nebo DOLŮ. Je to užitečné funkce, pokud chováte kachny. Ty se často zapomínají večer venku i po setmění. Můžete tedy nastavit automatické otvírání na čas ráno a ruční MANUAL pro večer, kdy se nejdříve ujistíte, že jsou všechny kachny doma.

### SENZOR

Tato volba je určena k automatickému otevření dvířek za úsvitu, nebo automatické zavírání večer při soumraku pomocí světelného senzoru. Poznámka: Snímač světla je k dispozici pouze u modelů Premium a Extreme.

### TIMER/ČASOVAČ

Tato možnost je určena pro automatické otevírání dvířka kurníku ráno, nebo automatické zavírání ve večerních hodinách ve stanoveném čase.

1. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte hodinu otevření / zavření.
2. Stisknutím tlačítka MENU uložte.
3. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte požadovaný čas otevření / zavření.
4. Stisknutím tlačítka MENU uložte.

### LUX + (pouze pro nastavení Zavřít)

Toto nastavení používá kombinaci snímače světla a časovače. Při výběru této možnosti budete požádáni o nastavení výchozího času. Když je toto nastavení nastaveno, ChickenGuard použije jako primární metodu svůj senzor světla k uzavření, ale pokud není dostatečná tma, aby se dveře zavřely pomocí světelného senzoru, dveře se zavřou po dosažení času, který jste nastavili.

**Váš CHICKENGUARD je nyní připraven k použití**

### ZMĚNA ČASU

1. Stisknutím tlačítka MENU vstoupíte do nabídky programu.
2. Stiskněte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ, dokud nenajdete: NASTAVENÍ ČASU.
3. Stisknutím tlačítka MENU vstoupíte do režimu NASTAVENÍ ČASU.
4. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte hodinu.
5. Stisknutím tlačítka MENU uložte.
6. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ nastavte minuty.
7. Stisknutím tlačítka MENU uložte.

### ZMĚNA NASTAVENÍ DVEŘÍ

1. Stisknutím tlačítka MENU vstoupíte do nabídky programu.
2. Stiskněte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ, dokud nenajdete: NASTAVENÍ DVEŘÍ.
3. Stiskněte tlačítko MENU pro vstup do režimu kalibrace dveří.
4. Dvířka se sama NAKALIBRUJ, vyčkejte, dokud se na displeji neobjeví HOTOVÉ..

### NASTAVENÍ SNÍMAČE SVĚTLA

1. Stisknutím tlačítka MENU vstoupíte do nabídky programu.
2. Stiskněte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ, dokud nenajdete: NASTAVENÍ SVĚTLA.
3. Stiskněte tlačítko MENU pro vstup do režimu nastavení NASTAVENÍ SVĚTLA.
4. Stiskněte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ a přejděte na  $\geq$  symbol ČÍST
5. Stiskněte tlačítko MENU.
6. Tím se změří aktuální úroveň osvětlení.

### NASTAVENÍ HODNOT SENZORU OTEVŘENÍ / ZAVŘENÍ

Chcete-li nastavit spouštěcí hodnoty OTEVŘENO nebo ZAVŘENO, přejděte na  $\geq$  symbol pro buď OPEN = OTEVŘÍT nebo CLOSE = ZAVŘÍT. Stiskněte jednou tlačítko MENU a pomocí tlačítek NAHORU nebo DOLŮ, změňte příslušnou hodnotu. Po dokončení stiskněte tlačítko MENU pro uložení této hodnoty.

**Otevřít: Min=200 Max=253 Výrobní nastavení=210**

**Zavřít: Min=0 Max=199 Výrobní nastavení=80**

Poznámka: Tato funkce je k dispozici pouze u modelů Premium a Extreme

### ZMĚNA JAZYKA

1. Stisknutím tlačítka MENU vstoupíte do nabídky programu.
2. Stiskněte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ, dokud nenajdete: LANGUAGE.
3. Stisknutím tlačítka NAHORU nebo DOLŮ najdete požadovaný jazyk.
4. Stisknutím tlačítka MENU uložte.

### NASTAVENÍ RŮZNÁ

1. Stisknutím tlačítka MENU vstoupíte do nabídky programu.
2. Stiskněte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ, dokud nenajdete: RŮZNÁ NASTAVENÍ
3. Stiskněte tlačítko MENU vstoupíte do režimu RŮZNÁ NASTAVENÍ

### KONTROLA POHYBU (MOTION CONTROL)

Umožňuje ruční pohyb motoru, pokud je to nutné. Například pokud se provázek zamotá a vy potřebujete motor napájet, abyste usnadnili jejímu rozpletení. Po ukončení používání ručního ovládání stiskněte tlačítko MENU pro ukončení. Poté budete přesměrováni do nabídky nastavení dvířek, protože dvířka bude třeba znovu nastavit.

### FORMÁT ČASU 12 / 24HR

Formát času zde můžete změnit jednoduchým výběrem pomocí tlačítek NAHORU nebo DOLŮ.

### ZPOŽDĚNÍ SENZORU

Tato funkce umožňuje nastavit zpoždění při použití světelného senzoru. Například, když se dvířka během používání zavírají příliš brzy, při použití světelného senzoru, můžete tuto funkci aktivovat v NASTAVENÍ RŮZNÁ, vybrat ZPOŽDĚNÍ SENZORU a zvolit ANO pomocí stisknutí tlačítka NAHORU.

Poté přejdete do nastavení zavírání dvířek VÝSTUP Z MENU a vyberte možnost SENSOR, máte nyní možnost zpoždit zavření od 0 do 60 minut. Jednoduše stiskněte tlačítko NAHORU / DOLŮ pro zvýšení nebo snížení zpoždění v pětiminutových intervalech.

Jde to řešit ale i změnou nastavení citlivosti světelného senzoru v nastavení LUX v menu přístroje.

Chcete-li tuto funkci deaktivovat, jednoduše zvolte NE v ZPOŽDĚNÍ SENZORU.

### TYP KALIBRACE (CALIBRATE TYPE)

Tato možnost umožňuje zvolit mezi AUTO a MANUÁLNÍ kalibrací. Manuální kalibrace může být nutná, pokud se Vaše dveře zavírají pod úhlem, který brání modré zářičce v zasunutí a zaznamenání polohy po úplném otevření dvířek.

### KONTROLA ÚROVNĚ BATERÍ

1. Stiskněte tlačítko NAHORU nebo DOLŮ dokud nenajdete zobrazení firmwaru/stavu baterie
2. Na displeji stavu baterie by se mělo zobrazit OK a mělo by Vám být sděleno napětí.
3. Pokud je třeba baterie vyměnit, zůstane LED trvale svítit a na displeji se zobrazí upozornění.
4. Pokud LED dioda svítí, ale na LCD displeji není nic vidět, pak baterie vyjměte.

### O BATERÍCH

#### **1. Nepoužívejte 9 V baterie – přístroj zničí.**

2. Vždy používejte 4 x baterie AA (pouze alkalické).
3. Nepoužívejte lithiové baterie.
4. Nepoužívejte dobíjecí baterie (jejich napětí může rychle klesnout při nepříznivých klimatických podmínkách).
5. Při slabých bateriích červená LED na předním panelu bude svítit trvale (červená LED na předním panelu vždy bliká každých 30 sekund při zavřených dveřích – to je v pořádku).
6. Při výměně baterií zůstanou všechna nastavení uložena v paměti.
7. Baterie je třeba vykládat správnou polaritou.
8. Vybité baterie je třeba ze zařízení vyjmout a bezpečně zlikvidovat.
9. Pokud má být přístroj delší dobu nepoužíván, je třeba baterie vyjmout.
10. Zařízení je dodáváno s možností instalace 3V lithiových baterií CR 1225, které lze vložit do přihrádky na boku bateriového boxu. Hodiny tak budou fungovat i během výměny baterií, takže po výměně baterií nebudete muset znovu čas nastavovat.

### EXTERNÍ NAPÁJENÍ

Zařízení je vybaveno možností přijímat externí stejnosměrné napájení. Zásuvka je umístěna za gumovou zásuvkou v pravé dolní části přístroje. Napájecí zdroj musí mít napětí 6/12V s kapacitou 1A. Zásuvka je kompatibilní s 2,1 mm stejnosměrnou zástrčkou s kladným středem. Alternativně můžete použít USB-USB kabel (napájecí kabely nejsou součástí balení)

Při použití externího zdroje napájení zvolte tuto možnost pro vypnutí kontroly baterie, jinak při použití napájecích zdrojů 5 V bude indikátor baterie svítit.